

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局



(43) 国际公布日:
2005年6月23日(23.06.2005)

PCT

(10) 国际公布号:
WO 2005/056029 A1

(51) 国际分类号⁷: A61K 35/78, 35/36, A61P 35/00

(21) 国际申请号: PCT/CN2004/001367

(22) 国际申请日: 2004年11月29日(29.11.2004)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
200310109213.X 2003年12月10日(10.12.2003) CN

(71) 申请人(对除美国以外的所有指定国): 上海百棵药业有限公司(SHANGHAI BAIKE PHARMACEUTICAL CO., LTD.) [CN/CN]; 中国上海市奉贤区庄行镇欧洲工业园区发展路158号, Shanghai 201415 (CN)。

(72) 发明人;及

(75) 发明人/申请人(仅对美国): 徐桂芬(XU, Guifen) [CN/CN]; 中国上海市奉贤区庄行镇欧洲工业园区发展路158号, Shanghai 201415 (CN)。

(74) 代理人: 上海智信专利代理有限公司(SHANGHAI ZHI XIN PATENT AGENT LTD.), 中国上海市肇嘉浜路446号伊泰利大厦10楼, Shanghai 200031 (CN)。

(81) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,

DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

(84) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO(BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚专利(AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲专利(AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)

根据细则4.17的声明:

- 关于申请人在国际申请日有权申请并被授予专利(细则4.17(ii))对除美国以外的所有指定国
- 关于申请人在国际申请日有权要求该在先申请的优先权(细则4.17(iii))对下列指定国: 美国
- 发明人资格(细则4.17(iv))仅对美国

本国际公布:

- 包括国际检索报告。

所引用双字母代码和其它缩写符号, 请参考刊登在每期PCT公报期刊起始的“代码及缩写符号简要说明”。

(54) Title: THE TRADITIONAL CHINESE MEDICINE PREPARATION FOR TREATMENT OF TUMOUR AND METHOD OF MAKING AND USING SAME

(54) 发明名称: 一种抗肿瘤的中药制剂及其制备方法和应用

(57) Abstract: The invention provides a Traditional Chinese Medicine preparation for treatment of tumor and process of manufacturing thereof. The Traditional Chinese Medicine preparation is prepared from the following Chinese material medical materials (by weight): *Semen Hydnocarp* 1, *Momordicae Semen* 0.8-1.4, *Squama Manitis* 0.5-1.1, *Radix et Rhizoma Rhei* 0.8-1.3, and *Radix Glycyrrhizae* 1-1.5. The inventive preparation processes good curative effect and low toxicity, and can be used to treat tumor, such as alimentary canal tumors---cancer of stomach, intestines, liver, and esophagus, etc., and cancer of lung, cervix, galactophore, and skin etc.. It is remarkably effective to cancer of stomach and liver.

(57) 摘要

本发明提供一种抗肿瘤的中药制剂及其制备方法。该中药制剂是由下列重量份的原料药制成: 大枫子 1 份、木鳖子 0.8-1.4 份、穿山甲 0.5-1.1 份、大黄 0.8-1.3 份、甘草 1-1.5 份。本发明的制剂具有疗效高、毒性低的特点, 可以广泛地应用于抗肿瘤, 如胃癌、肠癌、肝癌、食道癌等消化道肿瘤和肺癌、宫颈癌、乳腺癌、皮肤癌等, 对胃癌和肝癌的疗效尤其显著。



WO 2005/056029 A1